

Модуль YODZI 2 диода 2835

ISO 9001 : 2008 CE RoHS

Технические характеристики	Белый WW	Белый 5000	Белый NW	Белый PW	Белый SW
Напряжение питания, В (постоянного напряжения)	12 ± 5%				
Мощность, Вт	0,9				
Ток, mA	75				
Цветовая температура, К	2800-3300	5000	3800-4400	6800-7500	9000-10000
Световой поток, лм	73	78	80	90	95
Угол рассеивания, °	160				
Оптимальная глубина использования, мм	80 - 150				
Тип светодиода	SMD 2835				
CRI	>90				
Кол-во светодиодов в модуле, шт.	2				
Расстояние между модулями, мм	137				
Расстояние между центрами модулей, мм	195				
Кол-во модулей в шлейфе, шт.	20				
Кол-во последовательно соединенных модулей, не более, шт.	20				
Производство	Китай				
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), мм	57 x 14 x 8				
Степень пылевлагозащиты, IP	65				
Срок гарантии	5 лет				

Примечание

- Мощность и ток указаны на один модуль. Измерения производились в шлейфе.
- Оптимальная глубина справедлива для рассеивающей поверхности – молочный акрил толщиной 3 мм.
- Белый WW – белый теплый
- Белый NW – белый нейтральный
- Белый PW – белый
- Белый PPW – белый коммерческий
- Белый CW – белый холодный

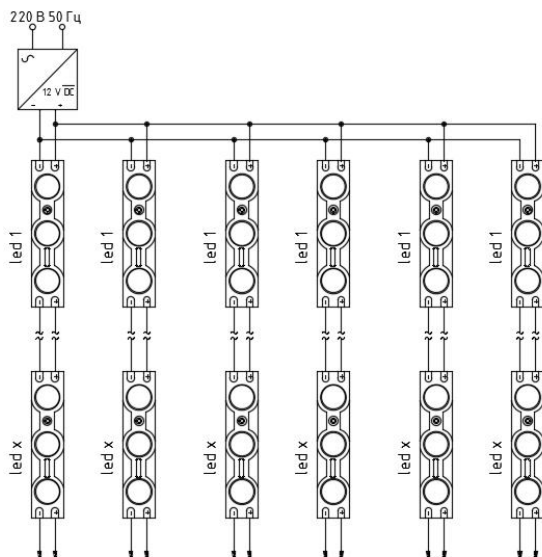
Рекомендованное межцентровое расстояние

Параметры \ Глубина, мм	80	90	100	110	120	130	140	150
	Межцентровое расстояние, мм	140/100	170/130	200/180	210/190	220/200	220/200	220/200
Кол-во модулей, шт./м ²	63	48	36	30	30	30	30	30
Мощность на, Вт/м ²	63	48	36	30	30	30	30	30
Световой поток, лм/м ²	4278	3260	2445	2037	2037	2037	2037	2037

*Расчет произведен с учетом рассеивающей поверхности – молочный акрил толщиной 3 мм.

Модуль YODZI-2, как и все модули данной серии, оснащен увеличенной линзой особой формы, разработанной по специальной технологии, изготовленной из высококачественного пластика, обладающего высокой пропускной способностью, за счет чего достигается беспрецедентная равномерность свечения. Модули YODZI-2 идеально подойдут для световых конструкций самых ходовых и популярных глубин от 80 до 150 мм.

Рекомендуемая схема подключения



x = количество модулей в шлейфе.